

الثروة الحيوانية والسمكية فى العالم



رؤية وإعداد
أ / ماهر محمود



أولا الثروة الحيوانية

أنواع الرعي

**الرعي
التحاري**
يمارسه

سكان
مناطق
الحشائ

**الرعي
البدائي**
يمارسه

سكان
المناطق
الصحرا

أهمية الثروة الحيوانية : مصدر رئيسى للحوم والالبان والجلود والصوف فى العالم

أنواع الحيوانات





الأبقار

أكبر القارات 450 م . رأس (الهند 200 م . رأس)

أمريكا الجنوبية : الثانية (البرازيل)

ثالث القارات (السودان وجنوب افريقيا)

الشمالية : (الولايات المتحدة والمكسيك)

أوروبا : فرنسا وألمانيا والمملكة المتحدة

أستراليا : أقل القارات في أستراليا ونيوزيلندا





الاغنام

تربية الأغنام
في
الولايات المتحدة
والكندا

تربية الاغنام في مناطق الرعي التجاري من أجل اللحوم والصوف



الماء

■ يوجد في العالم 65
مليون رأس وتربي في
مناطق الحشائش
الفقيرة

■ هناك نوع من الماعز
يعرف بماعز الانجورا





الجاموس

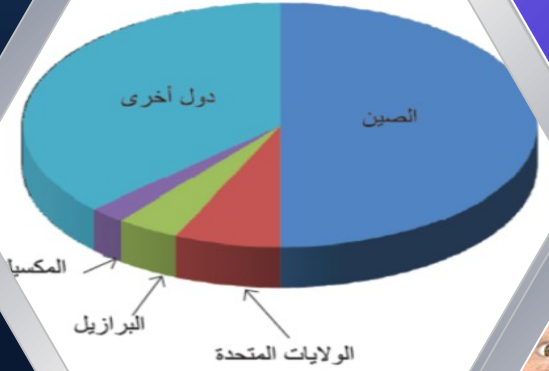


- يوجد أقل من 15 مليون رأس من الجاموس في العالم .
- اكبر الدول الهند ثم البرازيل ومصر .
- يوجد في مصر نحو 4 م . رأس من الجاموس



الخنزير

آسيا وأوروبا أكبر
القارات أعدادا
للخنزير





النشاط الرعوى

الرعى التحجاري
في مناطق الحشائش



يمارسه سكان المناطق
الرعى البدائي (التقليدي)
الصحراوية







المنتجات الحيوانية

الألبان

اللحوم

الجلود

الأصواف

اللحوم



انتاج الهند
6 م . طن
من حيوانات
غير الابقار

تقدس الديانة
الهندوسية
في الهند الابقار
لذلك لا يأكل
أتباعها لحوم البقر

الصين
يبلغ انتاج مصر
700 ألف طن

الانتاج لا يكفي
فتسورد
الفجوة الغذائية

اللحوم
المنتج الرئيسي
للحيوان
والغذاء الرئيسي
للانسان معظمها لحوم خنازير

زاد معدل الاستهلاك في الولايات المتحدة
العالمى لها والمانيا وأستراليا
لإرتفاع مستوى
المعيشة

الإنتاج العالمي للحوم الدواجن



الإنتاج العالمي للحوم الدواجن

نسل الدواجن في العالم *
البرازيل - روسيا

الصين - الولايات المتحدة

ألمانيا

75 م .

الدواجن

لحم الدواجن من العالم

الأمم المتحدة

منظمة التجارة العالمية

والمنظمة العالمية للأغذية والزراعة

الإنتاج العالمي للحوم الدواجن



الألبان

المنتج الثانى للثروة الحيوانية .
اهم الدول المنتجة للالبان
١_ الهند ٢_ الولايات المتحدة
تنتج مصر من الالبان 6 مليون طن
والانتاج لا يكفي السكان لماذا ؟
لزيادة عدد السكان .



الصوف

صوف الأغنام مادة خام لصناعة
نسج الصوف
أستراليا حيث صوف المارينو ثم
الصين وروسيا
والأرجنتين وجنوب افريقيا .



الجلود

من المنتجات الحيوانية التى تدخل
فى صناعة
دبغ الجلود وتصنيعها .



إنتاج الأسماك في العالم



الولايات
المتحدة

تتبع

الصين

7.5 م .
طن وذلك من الاحياء البحريه
لجانب الاسماك منها
السواحل القشريات كالجمبري
وتقدم الرخويات كالسبيط
وسائل الحيتان وتعيش في
الصييد المحيطات ويتم
وصناعة صليادها للاستفادة
حفظ اللحم والشحوم

وتعليق
الاسماك
وتعتبر من
الدول
الرئيسية
المصنعة

المركز
الأول 15
م.طن من
مصائد
على المحيط
الهادي
7 م . طن
الأنهار
والبحيرات

ومزارع
تربية
الأسماك



من أسماك المياه البحرية
السردين والهامور
ومن أسماك المياه العذبة
البطلى والمبروك



تنتشر حرفة صيد وتربية الأسماك
بمناطق الصيد على سواحل القارات
شمال غرب أوروبا والأمريكيتين

تنتج مصر مليون طن من مصائدها على



البحر المتوسط والبحر الأحمر

البحيرات الشمالية (المصدر
الرئيسى) ونهر النيل

مزارع تربية الأسماك تساهم بـ 40% من
الانتاج



العوامل التي تساعد على تطور حرفة الصيد



ضخالة المياه الساحلية وغناها بالمواد الغذائية

التقاء التيارات البحرية

وفرة الموانئ لرسو السفن

زيادة عدد السكان وحاجتهم للغذاء .

تطور الخبرات الفنية في صناعة المراكب .

توسع في تربية الاسماك على اسس علمية

Thank You !

مع تحيات
أ / ماهر محمود

